

РЕСПУБЛИКАНСКАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ ГАЗЕТА

Газета основана в июле 2001 года

Свободная цена

СТРОИТЕЛЬСТВО • АРХИТЕКТУРА • НАУКА • ИНЖИНИРИНГ • ИНВЕСТИЦИИ

ОФИЦИАЛЬНОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ ИЗДАНИЕ
МИНИСТЕРСТВА АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ220036, г. Минск, ул. Р. Люксембург, д.101, к. 116; тел: (+375 17) 208 59 96, факс: 207 13 06, e-mail: gazeta-iks@yandex.ru

РУП "ИНСТИТУТ БЕЛНИИС" — НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ СТРОИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА БЕЛАРУСИ

Сертификация — признанный во всем мире гарант качества продукции и услуг. Создание в РУП "Институт БелНИИС" Сертификационного центра строительных материалов, изделий и работ — важное событие не только для самой организации, но и для строительного комплекса в целом.

"Белорусский рынок насыщен различными строительными материалами и изделиями, — отметил директор РУП "Институт БелНИИС" М.Ф.Марковский. — Объективная оценка их качества в условиях строительного бума, который охватил республику, особенно актуальна. Сертификация строительных материалов и услуг гарантирует стабильное и качественное изготовление продукции, выполнение строительных работ, тем самым повышая их конкурентоспособность на отечественном и международном рынках".

Одной из основных задач, стоящих перед строительным комплексом республики, является коренное улучшение качества жилищного строительства. Это в первую очередь решается путем применения качественных строительных материалов и изделий и выполнением работ в строительстве, отвечающих требованиям действующих стандартов, что подтверждается результатами их испытаний и сертификаций.

РУП "Институт БелНИИС" более 50 лет занимается исследованиями в области строительных материалов, изделий и конструкций. Одно из важнейших условий для этого — создание испытательных лабораторий, оснащенных необходимым испытательным оборудованием и средствами измерений. После введения в Беларуси национальной системы аккредитации пять испытательных лабораторий института подтвердили свою техническую компетентность и получили свидетельства об аккредитации и,

соответственно, возможность проводить испытания строительных материалов и изделий в целях сертификации, арбитража, проведения экспертиз.

Последние годы руководство института уделяет большое внимание развитию испытательных лабораторий, принимая необходимые меры для расширения области аккредитации, которая сегодня включает практически все строительные материалы и изделия, применяемые в республике. "У каждой лаборатории свой профиль деятельности, — рассказал М.Ф.Марковский, — в одной проходят испытание растворы, бетоны и изделия из них; в другой исследуются полимерные материалы; в третьей — ограждающие конструкции и светопрозрачные изделия и т.д."

Большой объем испытаний и измерений выполняет лаборатория строительной акустики и вибрационной безопасности. Кроме того, в институте создана лаборатория по испытанию систем кондиционирования, отопления и вентиляции. В скором времени она будет аккредитована на проведение испытаний по тепловым и техническим показателям радиаторов, конвекторов, т.е. тех элементов систем отопления, которые применяются в современных зданиях. Значимость подобных испытаний сложно переоценить, т.к. от качества отопительного оборудования и систем напрямую зависит энергоэффективность строения.

"Еще одна испытательная лаборатория имеется в филиале нашего института в г. Бресте. Она ориентирована на проведение испытаний строительных материалов, бетонных и железобетонных изделий и конструкций в Брестской и Гродненской областях", — рассказал Михаил Филиппович.

Лаборатории БелНИИС оснащены современным испытательным оборудованием и средствами измерений. "К примеру, в прошлом году был закуплен уникальный пресс немецкого производства для испытания строительных материалов и изделий. Аналогов этому устройству в республике нет, — отметил директор института. — Он полностью автоматизирован и компьютеризирован, обладает высокой точностью измерений. Сейчас на этом прессе проходят испытания образцы бетонов новых марок. Для лаборатории, занимающейся проведением испытаний полимерных материалов и изделий также закупили современное оборудование, которое позволит расширить нашу деятельность по контролю качества бетона, а также сухих строительных смесей и полимерных изделий для строительства, что сегодня особенно актуально. Созданы в институте и уникальные в своем роде испытательные стенды, предназначенные для проведения испытаний светопрозрачных конструкций и фрагментов ограждающих конструкций по всем техническим показателям".

Качество работ по испытаниям, проведенным в лабораториях института, подтверждается не только хорошими отзывами заказчиков, но и тем фактом, что

испытательные лаборатории БелНИИС внесены в перечень организаций, которые имеют право давать заключения в области судебной практики, утвержденный Премьер-министром Республики Беларусь С.С.Сидорским, "Это, безусловно, свидетельствует о статусе испытательных лабораторий института", — подчеркнул Михаил Филиппович.

Предприятие расширило свою область деятельности и наряду с испытаниями приступило к проведению сертификации строительных материалов, изделий и работ (услуг). В сентябре т.г. в БелНИИС начал работу Сертификационный центр. Как подчеркнул М.Ф.Марковский, "обладая хорошей материально-технической и испытательной базой, штатом высококвалифицированных специалистов в области испытания и применения строительных материалов и изделий, мы просто не могли отказаться от идеи создания Сертификационного центра".

Подробнее о техническом потенциале центра рассказал заместитель директора института, руководитель центра, эксперт-аудитор по качеству Н.Б.Сучков: "Сертификационный центр осуществляет деятельность по нескольким направлениям. Одно из самых востребованных — работы по сертификации строительных материалов и изделий, в том числе подлежащих обязательной сертификации. Область аккредитации органа по сертификации охватывает значительный перечень строительных материалов и изделий от основных видов вяжущих до опалубки.

Кроме того, центр получил право проводить работу по подтверждению пригодности импортируемой продукции. Это важное направление деятельности по обеспечению качества строительных материалов и изделий, т.к. "заграничная" продукция может применяться в строительстве только после технической оценки их пригодности. От этого зависят эксплуатационные свойства зданий, их надежность и долговечность, а также безопасность для жизни людей. Пригодность импортных материалов и изделий для применения в строительстве подтверждается техническим свидетельством Минстройархитектуры, выдаваемым на основании результатов исследований.

В Сертификационном центре освоено и еще совсем "молодое" направление — сертификация строительных работ и услуг. Оно получило широкое развитие в республике в 2007г., когда Госстандартом была введена сертификация работ по заполнению оконных и дверных проемов, устройству дорожных покрытий пешеходных зон и строительно-отделочных (малярных, штукатурных, облицовочных, обойных) работ. Следует сказать, что с 1 января 2009г. введена обязательная сертификация услуг населению и работ, выполняемых индивидуальными предпринимателями, по заполнению оконных проемов. "Ведь не всегда качественный материал — залог качественного ремонта или строительных работ. Значение имеют не только технические параметры и характеристики материала или изделия, но и умение их применять. Только "консолидация" качественного

материала и качественных строительных работ позволит возвести здание, которое будет отвечать стандартам и строительным нормам Республики Беларусь", — заострил внимание Н.Б.Сучков.

В Сертификационном центре также выполняется работа по оценке технической компетенции подразделений строительных организаций и предприятий, проводящих испытания стройматериалов и осуществляющих контроль качества выполняемых работ в строительстве. В республике подобная процедура существует более 20 лет. "Необходимость контроля за квалификацией и практическими навыками специалистов, техническим оснащением и системой управления качеством выполнения работ в испытательном подразделении предприятий и организаций имеет большое значение в условиях динамичного развития строительной отрасли, — отметил руководитель центра. — На отечественном рынке появляются новые строительные материалы, изделия, технологии. Специалисты испытательных подразделений, дающие оценку их качества, должны не только обладать знаниями об их свойствах, характеристиках, параметрах и правильно трактовать их качество и соответствие требованиям технических нормативных правовых актов, но и применять при этом необходимые средства испытаний, методики испытаний и другие условия, обеспечивающие достоверность оценки. Хочу напомнить, что процедура оценки технической компетентности является одним из обязательных условий при лицензировании и сертификации работ в строительстве".

Сертификационный центр института БелНИИС работает по принципу одного окна. Наличие испытательных лабораторий и органа по сертификации строительных материалов, изделий и работ позволяет заказчикам проводить испытания и работы по сертификации своей продукции параллельно или поочередно, не прибегая, как правило, к услугам других сертификационных или испытательных организаций. Кроме того, это существенно сокращает время на проведение процедуры сертификации.

"Сегодня сертификация стала действенным механизмом обеспечения гарантии соответствия продукции, работ требованиям технических нормативных правовых актов, действующим в Беларуси, и тем самым — повышения качества и безопасности зданий и сооружений, — подытожил руководитель центра. — Сертификационная деятельность является очень важным направлением работы не только БелНИИС, но и всех субъектов хозяйствования, которые выполняют строительные работы, производят строительные материалы и изделия или завозят их из-за рубежа".

Как отметил Н.Б.Сучков, эффективность работы Сертификационного центра — это, в первую очередь, заслуга квалифицированных сотрудников как самого центра, так и института в целом, которые являются техническими экспертами в работах по сертификации и при подготовке технических свидетельств на импортируемую продукцию.

Первые результаты деятельности Сертификационного центра РУП "Институт БелНИИС" подтвердили его компетентность и получили положительные отзывы заказчиков.

Сотрудничество с РУП "Институт БелНИИС" позволяет быстро, качественно и объективно провести испытания, работы по подготовке технических свидетельств на импортируемые строительные материалы и изделия, а также сертификацию строительных материалов, изделий и работ в строительстве.

Подготовила Татьяна Колтан

Республиканская строительная газета, №17, 2008 г.